

Excursions aux Cévennes du jeudi 13 au dimanche 16 mai (Ascension)

Partis à 5 h du matin de Sion, pour les plus valaisans du groupe, nous avons rendez-vous jeudi à Lussan (Gard) (sur la route qui mène de Bagnols sur Cèze à Alès) à 14h30, avec le reste du groupe parti de Genève. Un retard conséquent nous fait entamer les visites plus tard que prévu, alors que le ciel se charge de gros nuages. Nos guides botanistes Pierre Sellenet et Francis Lagarde nous attendent. Nous arrivons sur la plaine de Camellié, site traditionnel d'élevage ovin, et prenons le temps de s'extasier sur la flore compagne des champs cultivés sans pesticides ni intrants (blés, orge) avant de poursuivre dans la chênaie blanche (*Quercus pubescens*) à pivoines officinales de la Combe de Ruph et le lapiaz de la

Table des Turcs, sous la pluie. Le sentier sillonne le plateau formé de calcaire argonien et d'argiles de décalcification et situé entre 278 et 301m d'altitude. Le site abrite aussi de nombreuses anciennes charbonnières (voir la carte IGN 2940 OT). Encore «étourdis» par le voyage, nous respirons à grands poumons les effluves de cette nature méridionale. Nous aimerions nous attarder davantage, prendre contact tranquillement avec cette terre, mais il faut rejoindre le gîte. Il y a encore 1h30 de trajet sur les petites routes des Cévennes ! Dans la nuit et sous une pluie torrentielle, nous atteignons enfin le gîte de Alain Pigache et Dominique Donnet au Pont de Burgen - La Freygeyre Basse (48330 Saint-Etienne-Vallée-Française, voir [www.gites-](http://www.gites-randos-cevennes.com)

[randos-cevennes.com](http://www.gites-randos-cevennes.com)).

Le vendredi est un autre jour, et nous partons assez tôt pour rejoindre le Gardon de Sainte-Croix Vallée française en Lozère. Nous progressons sur la très belle route touristique de la Corniche des Cévennes, «route tracée lors des guerres de religion. Ce sont les troupes du roi Louis XIV qui la construisirent afin de mieux lutter contre les calvinistes cévenols, appelés "camisards". Elle a ensuite été aménagée dans une perspective plus pittoresque. Ce chemin touristique, qui relie les communes de Saint Jean du Gard et de Florac, offre à ceux qui l'empruntent un formidable panorama sur les vallées cévenoles.» Nous explorerons plusieurs sites botaniques de façon à découvrir des milieux caractéristiques des vallées



La plaine de Camellié: cortège floristique riche en messicoles comme *Turgenia latifolia*, *Bupleurum rotundifolium*, *Euphorbia serrata* et *Adonis annua*. – PHOTO JACQUELINE DÉTRAZ-MÉROZ

cévenoles (voir carte IGN 2740 ET). Cette journée a été organisée grâce aux indications d'Emeric Sulmont, responsable de l'antenne de la Vallée Longue du Parc national des Cévennes. D'abord le Camp de l'Elze vers Saint-André-de-Valborgne : suintement temporaire sur silice avec des plantules d'isoètes, et des *Serapias lingua* et *Anarrhinum bellidifolium* en fleurs dans la prairie et rochers avoisinants. Nous regrettons que la végétation soit si tardive cette année; en effet la date de l'Ascension est précoce et la végétation a souffert du froid. On peut estimer que le développement a au moins 2 à 3 semaines de retard. Aujourd'hui, le temps est venteux mais sec. Nous longeons ensuite la Barre des Cévennes, nous élevons jusqu'à 915m d'altitude, pour voir des prairies humides au Pasquier : une ribambelle d'*Orchis sambucina*, *Muscari botryoides*, *Saxifraga granulata*, *Pulsatilla rubra*. Pour clore la journée, nous nous arrêtons encore au Can de l'Hospitalet aux pelouses sèches d'allure steppique : une vraie introduction aux Causses avec ses falaises calcaires et ses rochers ruini-formes, avec l'anthyllide des montagnes. Le Can de l'Hospitalet est un petit plateau calcaire au milieu du schiste, caractérisé par un climat rude et un sol très pauvre. Elle relie naturellement les massifs montagneux de l'Aigoual et des Cévennes à une altitude de 1000 mètres de moyenne. Depuis le plateau sommital, nous plongeons sur la hêtraie qui occupe les versants de la vallée.

Alors que le gros de la troupe s'en est retourné au gîte, quelques intrépides remontent des gorges à la Haute Bastide pour aller découvrir une curiosité botanique au creux d'un enfoncement rocheux à même la rivière : la forme gamétophytique du *Trichomanes speciosum*. A la loupe, le recouvrement vert des rochers se révèle être un entrelacs des ramifications monozygotes de cette fougère exigeante en humidité (100%) et ne supportant ni le gel ni le soleil direct. Au retour jusqu'aux véhicules nous listons encore quelques fougères telles que l'*Asplenium foreziense*, l'*Asplenium onopteris*, le *Dryopteris filix-mas* et *Polystichum setiferum* et une cardamine, la flexueuse.

Le samedi sera consacré au Causse de Blandas près du Vigan (voir carte IGN 2642 ET). La visite de ce causse méridional devrait compenser le trajet routier qu'il nous faudra accomplir pour atteindre Montdardier, près de Le Vigan. Nous explorons les groupements des rochers calcaires aux Rochers de la Tude / Pic d'Anjeau, puis les groupements des sables et roches dolomitiques au sud de Mondardier et près de Blandas, accompagnés par Mario Kleszczewski du Conservatoire des espaces naturels du Languedoc-Roussillon. Finalement nous ferons halte au Belvédère du Cirque de Navacelles.

Le dimanche, alors que les plus valaisans

quittent les Cévennes le matin, les autres accomplissent jusqu'au bout le programme prévu. Cette journée partielle sera consacrée au Mont Bouquet, entre Alès et Lussan (voir carte IGN 2840 OT). Le point d'orgue sera la carrière des Conques, sur la route qui monte de Brouzès-lès-Alès, avec une herborisation sur les côtés de la route et dans les dalles rocheuses de la carrière (à la recherche de *Chaenorhynchium origanifolium*), jusqu'au Guidon du Bouquet (629 m d'altitude). Malgré la rudesse de la météo qui a perturbé nos herborisations, les Cévennes ont suscité un grand intérêt. Nous avons profité des indications de nombreux botanistes passionnés et heureux de partager ses richesses. Certains nous ont accompagnés sur le terrain, d'autres ont transmis de nombreux renseignements. Nous remercions chaleureusement Emeric Sulmont, Christian et Cécile Emery, Philippe Jestin, Max Debussche, Pierre Sellenet, Francis Lagarde et Mario Kleszczewski. Nos remerciements vont également à l'équipe d'organisation en Suisse: Catherine Polli, Bernard Schaetti, Patrick Charlier, Philippe Maunoir et Marcel Michellod.

Jacqueline Détraz-Méroz

Nous recommandons la bibliographie suivante :

- MARIO KLESZCZEWSKI & al. 2007. *Guide du Naturaliste Causses-Cévennes: à la découverte des milieux naturels du Parc national des Cévennes*. Grenoble, Libris.
- PHILIPPE JESTIN 1998. *Flore du Parc national des Cévennes*. Rodez, Ed. du Rouergue.
- CHRISTIAN BERNARD 2009. *Fleurs et paysages des Causses*. Rodez, Editions du Rouergue.
- CHRISTIAN BERNARD 2008. *Flore des Causses*. Nercillac. Bull. de la Soc. Bot. Du Centre-Ouest, numéro spécial: 31.
- PHILIPPE JESTIN & PHILIPPE ROUSSELLE 1997. *Catalogue de la Flore du Parc national des Cévennes*. Florac: Parc national des Cévennes / Centre d'expérimentation pédagogique.
- Participants : Patrick Charlier, Alain Depoilly, Jacqueline Détraz-Méroz, Anne Dubuis, Joelle Fazzari, Christine Fleury, Palma et Mauro Genini, Daniel Jeanmonod, Jeanine Lovey, Maurice Luisier, Marie-Claude Martin, Philippe Maunoir, Marcel Michellod, Yvonne Pahud, Jean-Luc Poligné, Catherine Polli, Jean-Philippe Rey, Bernard Schaetti, Arnold Steiner et sa famille, Michel Veuthey, Philippe Werner.

Liste des espèces observées par site (nomenclature du Réseau de la botanique francophone Tela Botanica www.tela-botanica.org)

Plaine de Camellié 13 mai 2010

Champs cultivés

(environ 50 espèces adventices recensées dont 20 messicoles, sol argilo-calcaire)

Adonis annua ssp. *annua*
Adonis flammea
Alyssum alyssoides
Anchusa italica
Anthemis arvensis
Bifora radians
Bromus hordaceus
Bromus squarrosus
Bunias erucago
Bupleurum rotundifolium
Bupleurum subovatum
Caucalis platycarpus
Centaurea cynus
Coringia orientalis
Crepis foetida
Erodium cichonium
Euphorbia serrata
Galium tricornutum
Helianthemum salicifolium
Lathyrus cicer
Legousia hybrida
Poa bulbosa
Podospermum laciniatum
Ranunculus arvensis
Salvia verbenacea
Sherardia arvensis
Torilis arvensis
Turgenia latifolia
Valerianella echinata
Vicia hybrida
Vicia pannonica
Vulpia myuros

Plateau, en direction de la chênaie de la Combe de Ruph

Aegilops ovata
Argyrobolium zanonii
Coronilla minima
Crupina vulgaris
Geranium dissectum
Helianthemum salicifolium
Thapsia villosa
Urospermum dalechampii
Veronica austriaca ssp. *teucrium*

Chênaie blanche/garrigue de buis, chêne vert

Acer monspessulanum
Euphorbia nicaensis
Fragaria viridis
Juniperus communis
Lithospermum purpureo-caeruleum
Paeonia officinalis ssp. *microcarpum* (défleurie)
Quercus pubescens
Ruscus aculeatus
Sorbus aucuparia
Sorbus torminalis
Thymus vulgaris

La Frégère, mur du gîte du Pont de Burgen, 14 mai 2011

Anogramma leptophylla

Asplenium nigrum
Ceterach officinarum
Umbilicus rupestris

Camp de l'Elze

Sur le chemin d'approche

Aira caryophylla
Anarrhinum bellidifolium
Armeria arenaria ssp. *arenaria*
Cytinus hypocistus
Filago minima
Helianthemum nummularium
Linum bienne
Ornithopus perpusillus
Ornithopus pinnatus
Serapia lingua
Valeriana dentata

Rochers aux suintements (entourés de
bruyères arborescentes)

Isoetes duriae
Ranunculus paludosus
Rorippa pyrenaica
Scilla autumnalis

Barre des Cévennes, le Pasquier (bocage, env. 900m d'alt.)

Prairies-pâturages

Cardamine pratensis
Filipendula vulgaris
Hypochaeris maculata
Listera ovata
Muscari botryoides
Orchis mascula
Orchis morio
Orchis sambucina
Primula elatior
Pulmonaria longifolia ssp. *cevennensis*
Pulsatilla rubra
Saxifraga granulata

Marais

Barbarea intermedia
Carex gr. flava
Carex panicea
Dactylorhiza cf. incarnata
Equisetum palustre
Mentha aquatica
Pulicaria dysenterica
Ranunculus auricomus
Succisa pratensis

Can de l'Hospitalet (plateau sommital)

Pelouses écorchées, herbe rase

Anthyllis montanum
Aster alpinus
Buxus sempervirens
Erophila verna
Fagus sylvatica
Globularia bisnagarica
Helianthemum oelandicum ssp. *incanum*
Hepatica triloba
Hornungia petraea
Ranunculus gramineus
Saxifraga granulata
Saxifraga tridactylites
Sesleria caerulea
Teucrium royanum
Trinia glauca
Valeriana tuberosa

Rochers

Draba aizoides
Kerneria saxatilis
Potentilla caulescens ssp. *cevennensis*

Forêt galerie de châtaignier le long du
gardon sur le chemin des Trichomanes
speciosum

Asplenium foreziense
Asplenium onopteris
Asplenium trichomanes
Cardamine flexuosa
Dryopteris filix-mas
Polystichum setiferum

Grotte

Trichomanes speciosum (1n)

Mondardier

Le Gravas Triva

Alyssum alyssoides
Anthyllis montana
Aphyllanthes monspeliensis
Arenaria sepyllifolia
Asphodelus sp.
Astragalus monspessulanus
Biscutella laevigata
Carex halleriana
Coronilla minima
Eryngium campestre
Euphorbia nicaense
Genista pilosa
Genista pulchella ssp. *villarsii*
Globularia bisnagarica
Helianthemum apenninum ssp. *apenninum*
Hornungia petraea
Iris lutescens ssp. *lutescens*
Jurinea humilis
Koeleria vallesiana
Lavandula sp.
Leontodon crispus
Linum leonii
Narcissus assoanus
Onosma fastigiata
Orchis simia
Ranunculus gramineus
Sherardia arvensis
Stipa gr. pennata
Teucrium royanum
Tragopogon crocifolius
Trinia glauca

Bas-fond, dépression du terrain

Chondrilla juncea
Crepis sp.
Dorycnium pentaphyllum
Filago sp.
Genista villarsii
Helianthemum oelandicum ssp. *italicum*
Lathyrus cicera
Podospermum laciniatum

Cirque de Navacelles

Sommet du cirque, vers Blandas

Ajuga chamaepitys
Alyssum alyssoides
Ferula glauca
Helianthemum salicifolium

Jasminum nudiflorum
Lathyrus cicera
Medicago rigida
Ornithogallum umbellatum
Pisum sativum ssp. *biflorum*
Saxifraga tridactylites

Causse de Blandas

Rochers calcaires en escaliers proche de la
route et d'un bassin-réservoir, pied de
coteau

Aceras anthropophorum
Asterolinum linum-stellatum
Anthyllis montana
Armeria girardii
Linum suffruticosum ssp. *appresum*
Minuartia capillacea
Orchis simia
Parentucellia latifolia
Plantago cynops
Ranunculus gramineus
Silene conica
Teucrium botrys
Thymus dolomiticus
Trifolium filiforme

Parc à moutons, coteau rocheux à buis

Aceras anthropophorum
Amelanchier ovalis
Aristolochia italicus
Armeria girardii
Buxus sempervirens
Carex liparocarpos
Cedrus sp.
Centaurea pectinata
Euphorbia duvallii
Euphorbia nicaense
Globularia bisnagarica
Helianthemum apenninum
Leucanthemum graminifolium
Linaria supina
Lithodora fruticosa
Ophrys sphegodes
Orchis mascula
Platanthera chlorantha
Potentilla hirta
Ranunculus gramineus
Silene conica
Teucrium botrys
Tulipa australis
Valeriana tuberosa

Arête de Mondardier

Amelanchier ovalis
Anthericum liliago
Asphodelus albus
Coris monspeliensis
Festuca marginata
Hieracium amplexicaule
Hieracium glaucinum
Hieracium lawsonii
Juniperus oxycedrus
Kerneria saxatilis
Laserpitium nestleri
Ophrys aranifera
Phyteuma charmelii
Potentilla caulescens
Quercus ilex
Sorbus aria

